

## **Основные результаты научно-исследовательской деятельности ППС и студентов кафедры за последние 3 года (2016-2019 гг.)**

### Основные направления научно-исследовательской деятельности кафедры:

- Мониторинг биологического разнообразия в естественных и антропогенно трансформированных ландшафтах, оценка состояния наземных и водных экосистем.
- Биологические инвазии.
- Технологии устойчивого развития сельских территорий.
- Практико-ориентированная подготовка педагога.

### Грантовая деятельность

1. Участие в качестве исполнителя в НИР по гранту РФФИ «Экологическая толерантность гидромакрофитов ХМАО-Югры и сопредельных территорий» (2016-2017 гг..) (Проект № 15-44-00014; исполнитель: Токарь О.Е.).
2. Грант РФФИ на проведение Всероссийской (с международным участием) конференции «Экологический мониторинг и биоразнообразие» (25-26 декабря 2018 г.) (Проект №18-04-20107; делегировано 150 тыс. руб.. Рук-ль: Левых А.Ю.)
3. Грант Всероссийского открытого конкурса для назначения стипендий Президента РФ для обучающихся за рубежом студентам и аспирантам, организаций осуществляющих образовательную деятельность, обучающихся по образовательным программам высшего образования по очной форме обучения за счёт бюджетных ассигнований федерального бюджета, на 2016/2017 уч.г. (Грант на научную стажировку аспиранта Болдырева С.Л. в Вестфальском университете г. Мюнстера (Германия)) под руководством доктора Йоханнеса Кампа, 2017 г. (Науч. рук-ль Левых А.Ю.; сумма привлечённых средств 11 720 EUR).

### Научно-исследовательские работы по договорам

1. Разработка системы природоохранных мероприятий по рекультивации нефтезагрязнённых территорий (Договор между ИПИ им. П.П. Ершова и ООО «Арпан Гео», сумма привлечённых средств 160 тыс. руб.. Рук-ль Левых А.Ю., исполнители Кадысева А.А., Иванкова А.В.);
2. Разработка рекомендаций по защите промысловых видов рыб от вселенца ротанга-головёшки в условиях юга Тюменской области (Договор между ИПИ им. П.П. Ершова и физическим лицом – Усольцевой Ю.А. в рамках договора с ФГБУ «Фонд содействия развитию малых форм предприятий в научно-технической сфере» (по итогам программы «УМНИК» 2015 г.; №11468ГУ/2015 (код 0018321) от 17.05.2017, сумма привлечённых средств 400 тыс. руб.. Рук-ль: Левых А.Ю.).
3. Разработка и реализация технологии прополки посевов сосны обыкновенной высокой засоренности (Договор между ИПИ им. П.П. Ершова и ГБУ «Тюменская база наземной и авиационной охраны лесов»; сумма привлечённых средств 70 тыс. руб. Рук-ль Козловцева О.С., исполнители Кадысева А.А., Сабаева Н.И.);
4. Разработка технологии круглогодичного разведения червя «Владимирский старатель» в условиях домашней вермифермы (Договор между ИПИ им. П.П. Ершова и ОО «Ишимское городское общество охотников и рыболовов»; сумма привлечённых средств 100 тыс. руб. Рук-ль Кадысева А.А., исполнитель Шавнин А.А.).
5. Разработка проекта «Структура и функционирование урбанизированных экосистем» (Договор между ИПИ им. П.П. Ершова и ООО «Проект +»; сумма привлечённых средств 80 тыс. руб. Рук-ль: Козловцева О.С.).
6. Исследование накипеобразования и экологической безопасности бытовых водогрейных котлов (Договор между ИПИ им. П.П. Ершова и ООО «Арма»; сумма привлечённых средств 50 тыс. руб.. Руководитель: Кадысева А.А.; исполнители: Каташинская Л.И., Губанова Л.В., Кошечева-Ешкова Г.С.).

7. Исследование возможности организации школьной проектной деятельности в развитии агротуризма на юге Тюменской области в рамках реализации программы устойчивого развития сельских территорий (Договор между ИПИ им. П.П. Ершова и ОДО МАУ "Центр дополнительного образования детей города Ишима"; сумма привлечённых средств 50 тыс. руб.. Руководитель: Кадысева А.А.; исполнители: Каташинская Л.И., Губанова Л.В., Кошеева-Ешкова Г.С.).
8. Разработка комплекса учебно-методических материалов для организации учебно-исследовательской и научно-исследовательской деятельности школьников по изучению эколого-биологических особенностей мелких млекопитающих и птиц юга Тюменской области на базе ЦДОД г. Ишима" (Договор между ИПИ им. П.П. Ершова и ОДО МАУ "Центр дополнительного образования детей города Ишима"; сумма привлечённых средств 71 тыс. руб.; Рук-ль: Суппес Н.Е.).
9. НИР «Стабилизация работы канализационных очистных сооружений ЗАО «Племзавод-Юбилейный» г. Ишим в условиях малого города» (Договор между ИПИ им. П.П. Ершова и ЗАО «Племзавод-Юбилейный»; сумма привлечённых средств 159 тыс. руб.. Руководитель: Кадысева А.А.; исполнитель: Левых А.Ю.).

#### Участие студентов НИР с оплатой

1. Болдырев С.Л. Проект «Исследование продуктивности и эксплуатационного запаса недревесных растений на территории средней и северной лесостепи Тюменской области» (Программа «УМНИК») 2015 г.; сумма привлечённых средств 400 тыс. руб.. Науч. рук-ль Токарь О.Е.).
2. Громова Ю.А. Проект «Оценка хозяйственно-значимых водоёмов юга Тюменской области методами фитоиндикации» (Программа «УМНИК») 2015 г.; сумма привлечённых средств 400 тыс. руб.. Науч. рук-ль Токарь О.Е.).
3. Обмёткина В.В. Проект «Разработка биотехнологии базовой основы для кислородных коктейлей» (Программа «УМНИК») 2015 г.; сумма привлечённых средств 400 тыс. руб.. Науч. рук-ль Губанова Л.В.).
4. Усольцева Ю.А. Проект «Разработка рекомендаций по защите промысловых видов рыб от вселенца ротана-головёшки в условиях юга Тюменской области» (Программа «УМНИК») 2015 г.; сумма привлечённых средств 400 тыс. руб.. Науч. рук-ль Левых А.Ю.).

#### Монографии

1. Природно-исторические аспекты формирования качества жизни населения г. Ишима: колл. монография / авт.-состав. А.Ю. Левых, А.В. Ермолаева, О.Е. Токарь, С.В. Квашнин, О.С. Козловцева, А.А. Кадысева, А.В. Иванкова, Л.В. Губанова, Л.И. Каташинская; отв. ред. А.Ю. Левых. – Ишим: ИПИ им. П.П. Ершова (филиал) ФГБОУ ВО «ТюмГУ», 2016. – 166 с.
2. География Тюменского Приишимья: колл. монография / А.Ф. Щеглов, Л.В. Губанова, Г.С. Кошеева, О.С. Козловцева, А.Ю. Левых, А.В. Иванкова, О.Е. Токарь, А.А. Кадысева; науч.ред. С.В. Квашнин; под общ.ред. А.Ф. Щеглова. – изд. 2-е, доп. и перераб. – Ишим: ИПИ им. П.П. Ершова (филиал) ФГБОУ ВО «ТюмГУ», 2016. – 219 с.
3. Шавнин А.А., Паничев С.А. Теоретические основы распределения микроэлементов в системах «Вода-донные отложения» фоновых озёр Западной Сибири. – Ишим: Изд-во ИПИ им. П.П. Ершова (филиал) ТюмГУ, 2016. – 132 с.
4. Суппес Н.Е. Свободноживущие инфузории. Фауна и эколого-биологические особенности ресничных инфузорий Тюменской области. – Palmarium Academic Publishing, 2019. – 156 с.

#### Результаты интеллектуальной деятельности (РИД)

1. Болдырев С.Л. Программа для ЭВМ «Мониторинг недревесных ресурсов». Свидетельство Федеральной службы по интеллектуальной собственности о государственной регистрации №2017613593 от 23.03.2017 г.
2. Губанова Л.В., Кошечева Г.С. Подана заявка в ФИПС на патент «Способ изготовления базовой основы для кислородных коктейлей с использованием пищевых растительных экстрактов» Регистрационный № заявки 2018117802.
3. Левых А.Ю., Усольцева Ю.А., Квашнин С.В., Адамова А.С., Мирюгина М.Е., Рейнлендер Н.А. Подана заявка в ФИПС на регистрацию электронной базы данных «Половозрастная и размерно-весовая структура популяций ротана-головёшки (*Perccottus glenii* Dybowsky, 1877) в водоёмах Ишимской равнины». Номер заявки: 2019620554.

Статьи в журналах, входящих в международные базы данных

1. **Kadyseva A.A., Ivankova A.V.** Analysis of Biofilm in Anaerobic Wastewater Treatment Reactor // International journal of advanced biotechnology and research. – Vol-9. – Issue-1. – P. 1152-1157. (WoS)
2. Bombieri G., Naves J., Penteriani V., Selva N., Fernández-Gil A., López-Bao J. V., Ambarli H., Bautista C., Bepalova T., Bobrov V., Bolshakov V., Bondarchuk S., Camarra J. J., Chiriac S., Ciucci P., Dutsov A., Dykyy I., Fedriani J. M., García-Rodríguez A., Garrote P. J., Gashev S., Groff C., Gutleb B., Haring M., Härkönen S., Huber D., Kaboli M., Kalinkin Y., Karamanlidis A. A., Karpin V., Kastrikin V., Khlyap L., Khoetsky P., Kojola I., Kozlow Y., Korolev A., Korytin N., Kozshechkin V., Krofel M., Kurhinen J., Kuznetsova I., Larin E., **Levykh A.**, Mamontov V., Männil P., Melovski D., Mertzanis Y., Meydus A., Mohammadi A., Norberg H., Palazón S., Pătraşcu L. M., Pavlova K., Pedrini P., Quenette P. Y., Revilla E., Rigg R., Rozhkov Y., Russo L. F., Rykov A., Saburova L., Sahlén V., Saveljev A. P., Seryodkin I. V., Shelekhov A., Shishikin A., Shkvyria M., Sidorovich V., Sopin V., Støen O., Stofik J., Swenson J. E., Tirski D., Vasin A., Wabakken P., Yarushina L., Zwijacz-Kozica T. & Delgado M. M. Brown bear attacks on humans: a worldwide perspective // Scientific Reports. – 2019. – №9. – P.8573. – doi: 10.1038/s41598-019-44341-w (WoS CC, Scopus)
3. **Levykh A.Yu.**, Panin V.V. Species composition and community structure of small mammals in Parapolsky Dol (Koryak State Nature Reserve, Kamchatka) // Nature Conservation Research. – 2019. – 4(3). – <https://dx.doi.org/10.24189/ncr.2019.026> (WoS CC, Scopus)

Статьи в журналах, входящих в перечень ВАК

1. Бердюгина О.Н., Ермакова Е.В., **Губанова Л.В.**, Терпугова О.А. Методы развития культурно-просветительской деятельности будущих учителей математики // Научный диалог. - 2016. — № 7 (55). – 2016. – С. 231-239.
2. Гашев С.Н., Быкова Е.А., **Левых А.Ю.**, Мармазинская Н.В. Особенности синантропизации териофауны урбаноценозов разнотипных населённых пунктов // Известия Самарского научного центра РАН. – 2016. – Т.18. - № 2(2). – С. 322-325.
3. Корчевская Ю.В., **Кадысева А.А.**, Маджугина А.А., Горелкина Г.А., Шамсутдинов Р.Г. Применение псевдооживленного слоя в биологической очистке сточных вод // Вестник Алтайского государственного аграрного университета. – 2016. – №2. – С. 170-173.
4. Корчевская Ю.В., **Кадысева А.А.**, Троценко И.А., Маджугина А.А., Горелкина Г.А. Обезвреживание отходов методом экологической биотехнологии // Вестник Алтайского государственного аграрного университета. – 2016. – №3. –С. 67-71.
5. Каташинская Л.И., Суппес Н.Е. Анализ источников загрязнения атмосферного воздуха в г. Ишиме и влияние химического загрязнения атмосферы на здоровье населения // Известия Самарского научного центра РАН. – 2016 – Т. 18.– №2-3. – С. 697-701.
6. Левых А.Ю. К вопросу о населении мелких млекопитающих окрестностей кордона Озерной (Курильское озеро, Южно-Камчатский заказник) // Вестник Тамбовского государственного университета. Сер.: Естественные и технические науки. – 2016. – Т.21. - Вып.5. – С. 1803-1810.

7. Левых А.Ю. Организация проектно-исследовательской деятельности школьников и студентов в рамках сетевого взаимодействия вуза и общеобразовательной практики // Сибирский педагогический журнал. – 2016. – № 4. – С. 89-95.
8. Поливаев А.Г., **Сабаева Н.И.** Сравнительный анализ качества подготовки выпускников специалитета и бакалавриата в педагогическом вузе // Сибирский педагогический журнал. – 2016. – № 1. – С. 68-72.
9. Кошечева Г.С., Губанова Л.В., Гульятеева Ю.В. Анализ годового хода температуры воды в р. Ишим в пределах г.Ишима // Вестник Московского государственного областного университета. Серия: Естественные науки. – 2016. – № 4. – С. 88-95.
10. Ермакова Е.В., **Губанова Л.В.** Реализация регионального компонента на интегрированном занятии (на примере Тюменской области) // Физика в школе. – 2016. – №8. – С. 44-50.
11. Каташинская Л.И. Функциональное состояние сердечно-сосудистой системы старшеклассников под воздействием учебных нагрузок // Вестник Оренбургского государственного университета. – 2017. – №3 (203). – С. 62-68.
12. Каташинская Л.И. Вариабельность ритма сердца у городских и сельских студентов // Альманах «Новые исследования» института Возрастной физиологии РАО. –2017. – №1(50). – С. 42-49.
13. Ермакова Е.В., **Губанова Л.В.**, Бердюгина О.Н., **Кошечева Г.С.** Формирование валеологической культуры школьников при изучении естественнонаучных дисциплин (на примере курса «Физика») // Научный диалог. – 2017. – № 1. – С. 254-265.
14. Иванкова А.В, Суппес Н.Е. Анализ морфотипов апикальных выростов цитоплазмы инфузорий семейства *Ophryoscolecidae* // Вестник Оренбургского государственного университета. – 2017. – №6 (206). – С.71-75.
15. Иванкова А.В, Суппес Н.Е. Научно-исследовательская работа учащихся по определению качества воды малых рек методами биоиндикации // Биология в школе. – 2017. – №7. – С.53-58.
16. Шавнин А.А. Оценка ошибки использования температурных показателей при описании химических процессов. Неравновесные реакции первого порядка // Электронный научно-образовательный Вестник Здоровье и образование в XXI веке. – 2017. – №6. – Т.19. – С. 52-60.
17. Свириденко Б.Ф., Мурашко Ю.А., Свириденко Т.В., Ефремов А.Н., **Токарь О.Е.** Содержание тяжелых металлов в экотопах гидромакрофитов Западно-Сибирской равнины // Вестник СурГУ. Биологические науки. – 2017. – Вып. 4 (18). – С. 81-96.
18. Свириденко Б.Ф., Мурашко Ю.А., Свириденко Т.В., Ефремов А.Н., **Токарь О.Е.** Содержание железа в воде экотопов гидромакрофитов Западно-Сибирской равнины // Защита окружающей среды в нефтегазовом комплексе. – 2018. – № 1. – С. 56-61.
19. Токарь О.Е. Состав гидромакрофитов водоемов северо-восточной части Курганской области // Самарский научный вестник. – 2018. – Т.7. – №2(23). – С.120-125.
20. Суппес Н.Е. Влияние хозяйственной деятельности на экологическое состояние водоемов города Ишима // Самарский научный вестник. – 2018. – Т.7. – №3 (24). – С.98-103.
21. Левых А.Ю., Болдырев С.Л. Структура и факторы формирования разнообразия птиц лесных местообитаний Российского Приишмья // Самарский научный вестник. – 2018. – Т.7. – №2 (23). – С.81-87.
22. Левых А.Ю. Мелкие млекопитающие в биомониторинге охраняемых территорий (на примере Ишимского района Тюменской области) // Самарский научный вестник. – 2018. – Т.7. – №3 (24). – С.65-72.
23. Болдырев С.Л. Сезонные изменения биоразнообразия орнитоценозов малых городов лесостепной зоны Западной Сибири (на примере города Ишима Тюменской области) // Вестник Пермского университета. Серия: Биология. – 2018. – №2. – С.195-207.
24. Болдырев С.Л. Эколого-таксономический состав авифауны сельских населенных пунктов Российского Приишмья // Вестник КрасГАУ. – 2018. – №6. – С. 331-336.

25. Болдырев С.Л. Биоразнообразие лесной орнитофауны Российского Приишимья // Вестник Нижневартовского государственного университета. – 2018. – №3. – С.88-99.
26. Болдырев С.Л. Видовое и структурное разнообразие лесных орнитоценозов Западной Сибири на примере Российского Приишимья // Лесной вестник. *Forestry Bulletin*. 2018. № 22. №2 (126). С. 16-27.
27. Кадысева А.А., Ермакова Е.В., Козловцева О.С., Губанова Л.В. Сопровождение научно-исследовательской деятельности будущих учителей путём организации тьюторства // Научный диалог. – 2018. – №4. – С. 315-327.
28. Ведерникова Л.В., Левых А.Ю., Еланцева С.А., Поворознюк О.А. Подготовка педагогов к исследовательской деятельности в условиях современной общеобразовательной школы // Высшее образование сегодня. – 2019. – №3. – С. 24-30.

#### Проведённые научные мероприятия

##### *Научно-практические конференции*

1. Всероссийская (с международным участием) научно-практическая конференция «Экологическое краеведение» (16 апреля 2016 г.)
2. Международный симпозиум «Охрана и рациональное использование природных ресурсов» (22 сентября 2016 г.)
3. Международная научно-практическая конференция «Урбоэкосистемы: проблемы и перспективы развития» (16 марта 2018 г.)
4. Всероссийская (с международным участием) научно-практическая конференция «Экологический мониторинг и биоразнообразие» (25-26 декабря 2018 г.)
5. Всероссийская (с международным участием) школа-конференция молодых исследователей «Полевые и экспериментальные исследования биологических систем» (25-30 марта 2019 г.)

##### *Научно-методические семинары*

1. Научно-методическое сопровождение организации исследовательской и проектной деятельности учащихся (24.03.2016 г.)
2. Современные образовательные технологии в преподавании дисциплин естественнонаучного цикла (20-25.03.2017 г.)
3. Организация интегрированной образовательной деятельности в предметах естественнонаучного цикла (16.11.2017 г.)
4. Современные подходы к оценке природных и антропогенных экосистем (13.02.2018 г.)
5. Актуальные вопросы изучения биоразнообразия Евразии (13.04.2018 г.)
6. Методологические и методические подходы к изучению устойчивости популяционной структуры вида» (11.06.2018 г.)
7. Разработка концепции научного журнала «Экологический мониторинг и биоразнообразие» (20.09.2018 г.)
8. Геймификация образования. Игровое конструирование» (26-27 октября 2018 г.)
9. Перспективы развития малых и средних населённых пунктов (18.01.2019 г.)

*Участие студентов в конкурсах студенческих научных работ и студенческих предметных олимпиадах, проводимых по Приказу Министерства образования и науки РФ, Департамента образования и науки Тюменской области*

**2016 г.**

1. Чернышева С.И. – Диплом I степени Регионального конкурса студенческих научных работ по секции "Экология и рациональное природопользование".
2. Дереча Н.Н. – Диплом III степени Регионального конкурса студенческих научных работ по секции "Экология и рациональное природопользование".
3. Громова Ю.А. – Диплом I степени Регионального конкурса студенческих научных работ по секции "Биология".

4. Громова Ю.А. – Диплом II степени Региональной межвузовской студенческой олимпиады «Интеллект-2016» по ботанике.
5. Громова Ю.А. – Диплом III степени всероссийского конкурса студенческих научных работ по биологии, экологии, методике преподавания биологии «ВИМ-2016».
6. Коломиец А.А. – Диплом III степени Международного интеллектуального конкурса студентов и аспирантов «Discovery Science: University-2016».

## 2017 г.

1. Огнёва Н.В. – Диплом I степени Регионального конкурса студенческих научных работ по секции "Экология и рациональное природопользование".
2. Садовская Ю.Р. – Диплом I степени Регионального конкурса студенческих научных работ по секции "Техносферная безопасность".
3. Касьянова И.Е. – Диплом I степени Региональной межвузовской студенческой олимпиады «Интеллект-2017» по ботанике.
4. Матишнена Е.В. – Спецдиплом Международной студенческой олимпиады по биологии за 1 место в общем зачёте, 1 место в номинации «Ботаника», 3 место в номинациях «Зоология» «Экология» (ИПИ им. П.П. Ершова (филиал) ТюмГУ, СКГУ им. М.Козыбаева, 29-30.12.2017 г.).
5. Буйновская Е.М. – Спецдиплом Международной студенческой олимпиады по биологии за 2 место в общем зачёте, 1 место в номинации «Зоология» (ИПИ им. П.П. Ершова (филиал) ТюмГУ, СКГУ им. М.Козыбаева, 29-30.12.2017 г.).
6. Гудковская Д.А. – Спецдиплом Международной студенческой олимпиады по биологии за 3 место в общем зачёте, 1 место в номинациях «Цитология» и «Гистология» (ИПИ им. П.П. Ершова (филиал) ТюмГУ, СКГУ им. М.Козыбаева, 29-30.12.2017 г.).
7. Мельник Л.А. – Диплом 3 степени Международной студенческой предметной олимпиады по биологии в номинации "Ботаника" (ИПИ им. П.П. Ершова (филиал) ТюмГУ, СКГУ им. М.Козыбаева, 29-30.12.2017 г.).
8. Мельник Л.А. – Диплом 3 степени Международной студенческой предметной олимпиады по биологии в номинации "Экология" (ИПИ им. П.П. Ершова (филиал) ТюмГУ, СКГУ им. М.Козыбаева, 29-30.12.2017 г.).
9. Мельник Л.А. – Диплом 3 степени Международной студенческой предметной олимпиады по биологии в номинации "Генетика" (ИПИ им. П.П. Ершова (филиал) ТюмГУ, СКГУ им. М.Козыбаева, 29-30.12.2017 г.).
10. Лизавчук С.В. – Диплом 2 степени Международной студенческой предметной олимпиады по биологии в номинации "Зоология" (ИПИ им. П.П. Ершова (филиал) ТюмГУ, СКГУ им. М.Козыбаева, 29-30.12.2017 г.).
11. Лизавчук С.В. – Диплом 1 степени Международной студенческой предметной олимпиады по биологии в номинации "Экология" (ИПИ им. П.П. Ершова (филиал) ТюмГУ, СКГУ им. М.Козыбаева, 29-30.12.2017 г.).
12. Микина В.С. – Диплом 3 степени Международной студенческой предметной олимпиады по биологии в номинации "Зоология" (ИПИ им. П.П. Ершова (филиал) ТюмГУ, СКГУ им. М.Козыбаева, 29-30.12.2017 г.).
13. Микина В.С. – Диплом 3 степени Международной студенческой предметной олимпиады по биологии в номинации "Гистология" (ИПИ им. П.П. Ершова (филиал) ТюмГУ, СКГУ им. М.Козыбаева, 29-30.12.2017 г.).
14. Микина В.С. – Диплом 2 степени Международной студенческой предметной олимпиады по биологии в номинации "Экология" (ИПИ им. П.П. Ершова (филиал) ТюмГУ, СКГУ им. М.Козыбаева, 29-30.12.2017 г.).
15. Козина Е.А. – Диплом 2 степени Международной студенческой предметной олимпиады по биологии в номинации "Цитология" (ИПИ им. П.П. Ершова (филиал) ТюмГУ, СКГУ им. М.Козыбаева, 29-30.12.2017 г.).
16. Губина О.Н. – Диплом 3 степени Международной студенческой предметной олимпиады по биологии в номинации "Цитология" (ИПИ им. П.П. Ершова (филиал) ТюмГУ, СКГУ им. М.Козыбаева, 29-30.12.2017 г.).
17. Губина О.Н. – Диплом 1 степени Международной студенческой предметной олимпиады по биологии в номинации "Гистология" (ИПИ им. П.П. Ершова (филиал) ТюмГУ, СКГУ им. М.Козыбаева, 29-30.12.2017 г.).

18. Ярмоц А.Ю. – Диплом 2 степени Международной студенческой предметной олимпиады по биологии в номинации "Гистология" (ИПИ им. П.П. Ершова (филиал) ТюмГУ, СКГУ им. М.Козыбаева, 29-30.12.2017 г.).
19. Ярмоц А.Ю. – Диплом 3 степени Международной студенческой предметной олимпиады по биологии в номинации "Экология" (ИПИ им. П.П. Ершова (филиал) ТюмГУ, СКГУ им. М.Козыбаева, 29-30.12.2017 г.).
20. Москалёва С.С. – Диплом 3 степени Международной студенческой предметной олимпиады по биологии в номинации "Биология индивидуального развития" (ИПИ им. П.П. Ершова (филиал) ТюмГУ, СКГУ им. М.Козыбаева, 29-30.12.2017 г.).

*Участие студентов в прочих конкурсах и олимпиадах*

**2018 г.**

1. Огнёва Н.В. – Диплом I степени Всероссийского конкурса научно-исследовательских работ «Современный исследователь-2018» (г. Ростов-на-Дону, 29.09.2018).
2. Миргородских И.Н. – Диплом за победу в конкурсе на лучшую научно-исследовательскую работу по экологии в рамках XXII Международной научной школы-конференции студентов и молодых ученых «Экология Южной Сибири и сопредельных территорий» (г. Абакан, ноябрь 2018 г.).
3. Касьянова И.Е. – Диплом за 2 место международной дистанционной олимпиады по «Экологии» (г. Казань, ноябрь 2018 г.).
4. Команда студентов «Эндемики педа» (Копытова В., Косенькова Д., Пономарёва И., Миссаль Р.) – Диплом 1 степени в командном первенстве Международной студенческой предметной онлайн-олимпиады по географии (ИПИ им. П.П. Ершова (филиал) ТюмГУ, СКГУ им. М.Козыбаева, 29.11.2018 г.).
5. Ярмоц А. – Диплом 1 степени в личном первенстве Международной студенческой предметной онлайн-олимпиады по географии (ИПИ им. П.П. Ершова (филиал) ТюмГУ, СКГУ им. М.Козыбаева, 29.11.2018 г.).
6. Кармачева И.А. – Диплом 2 степени в личном первенстве Международной студенческой предметной онлайн-олимпиады по географии (ИПИ им. П.П. Ершова (филиал) ТюмГУ, СКГУ им. М.Козыбаева, 29.11.2018 г.).
7. Соглаев Д.А. – Диплом 2 степени в личном первенстве Международной студенческой предметной онлайн-олимпиады по географии (ИПИ им. П.П. Ершова (филиал) ТюмГУ, СКГУ им. М.Козыбаева, 29.11.2018 г.).
8. Матишнена Е.В. – Диплом 1 степени Международной студенческой предметной олимпиады по биологии в номинации "Цитология" (ИПИ им. П.П. Ершова (филиал) ТюмГУ, СКГУ им. М.Козыбаева, 5-6.12.2018 г.).
9. Матишнена Е.В. – Диплом 1 степени Международной студенческой предметной олимпиады по биологии в номинации "Гистология" (ИПИ им. П.П. Ершова (филиал) ТюмГУ, СКГУ им. М.Козыбаева, 5-6.12.2018 г.).
10. Матишнена Е.В. – Диплом 1 степени Международной студенческой предметной олимпиады по биологии в номинации "Биология индивидуального развития" (ИПИ им. П.П. Ершова (филиал) ТюмГУ, СКГУ им. М.Козыбаева, 5-6.12.2018 г.).
11. Матишнена Е.В. – Диплом 1 степени Международной студенческой предметной олимпиады по биологии в общем зачёте (ИПИ им. П.П. Ершова (филиал) ТюмГУ, СКГУ им. М.Козыбаева, 5-6.12.2018 г.).
12. Буйновская Е.М. – Диплом 2 степени Международной студенческой предметной олимпиады по биологии в номинации "Гистология" (ИПИ им. П.П. Ершова (филиал) ТюмГУ, СКГУ им. М.Козыбаева, 5-6.12.2018 г.).
13. Буйновская Е.М. – Диплом 2 степени Международной студенческой предметной олимпиады по биологии в общем зачёте (ИПИ им. П.П. Ершова (филиал) ТюмГУ, СКГУ им. М.Козыбаева, 5-6.12.2018 г.).



14. Касьянова И.Е. – Диплом 2 степени Международной студенческой предметной олимпиады по биологии в номинации "Зоология" (ИПИ им. П.П. Ершова (филиал) ТюмГУ, СКГУ им. М.Козыбаева, 5-6.12.2018 г.).
15. Касьянова И.Е. – Диплом 2 степени Международной студенческой предметной олимпиады по биологии в номинации "Ботаника" (ИПИ им. П.П. Ершова (филиал) ТюмГУ, СКГУ им. М.Козыбаева, 5-6.12.2018 г.).
16. Касьянова И.Е. – Диплом 3 степени Международной студенческой предметной олимпиады по биологии в номинации "Экология" (ИПИ им. П.П. Ершова (филиал) ТюмГУ, СКГУ им. М.Козыбаева, 5-6.12.2018 г.).
17. Касьянова И.Е. – Диплом 3 степени Международной студенческой предметной олимпиады по биологии в номинации "Биогеография" (ИПИ им. П.П. Ершова (филиал) ТюмГУ, СКГУ им. М.Козыбаева, 5-6.12.2018 г.).
18. Ярмоц А.Ю. – Диплом 3 степени Международной студенческой предметной олимпиады по биологии в номинации "Зоология" (ИПИ им. П.П. Ершова (филиал) ТюмГУ, СКГУ им. М.Козыбаева, 5-6.12.2018 г.).
19. Зохирова Р.И. – Диплом 3 степени Международной студенческой предметной олимпиады по биологии в номинации "Биология индивидуального развития" (ИПИ им. П.П. Ершова (филиал) ТюмГУ, СКГУ им. М.Козыбаева, 5-6.12.2018 г.).
20. Мельник Л.А. Диплом 2 степени Международной студенческой предметной олимпиады по биологии в номинации "Генетика" (ИПИ им. П.П. Ершова (филиал) ТюмГУ, СКГУ им. М.Козыбаева, 5-6.12.2018 г.).

#### **2019 г.**

1. Огнёва Н.В. – Диплом за I место Международного конкурса студентов, магистрантов, аспирантов (в рамках требований ФГОС) «University knowledge – 2019».
2. Рачев О.С., Ермишкин С.А. – Диплом за 2 место V Международного конкурса научных и творческих работ «Социализация, воспитание, образование детей и молодежи» (31.01.2019, г. Киров).
3. Коломиец А.А. – Диплом за 1 место международного первенства "Качество образования" в номинации "Политология" (2019 г.).
4. Коломиец А.А. – Диплом Победителя (1 место) № OL 629 – 35452 XII Всероссийской олимпиады «Мыслитель». Учебный предмет «География» (Студенты) (г. Москва, РИЦ "ОлимпиаДУМ", 13.03.2019 г.).
5. Наумчик А.С. – Диплом за 1 место в VI Международном конкурсе учебных и научных работ студентов, магистрантов, аспирантов, докторантов (в рамках требований ФГОС) «University knowledge – 2019» (г. Москва, 20.03.2019г.).
6. Данилова А.С. – Диплом I степени Международного конкурса выпускных квалификационных работ для учащихся, студентов, магистрантов, проводимого по инициативе проекта «Intercllover - 2019» (г. Нижний Новгород, 10 марта 2019 г.).
7. Анзиков П.А. – Диплом 2 степени Международного конкурса выпускных квалификационных работ для учащихся ССУЗов, студентов, магистрантов, проводимого по инициативе проекта «Intercllover – 2019» (г. Нижний Новгород, 10 марта 2019 г.).
8. Усольцева Ю.А. – Диплом 2 степени Международного конкурса выпускных квалификационных работ для учащихся ССУЗов, студентов, магистрантов, проводимого по инициативе проекта «Intercllover – 2019» (г. Нижний Новгород, 10 марта 2019 г.).
9. Ильина Н.В. – Диплом 3 степени Международного конкурса выпускных квалификационных работ для учащихся ССУЗов, студентов, магистрантов, проводимого по инициативе проекта «Intercllover – 2019» (г. Нижний Новгород, 10 марта 2019 г.).
10. Визир К.П. – Диплом 3 степени Международного конкурса выпускных квалификационных работ для учащихся ССУЗов, студентов, магистрантов, проводимого по инициативе проекта «Intercllover – 2019» (г. Нижний Новгород, 10 марта 2019 г.).

11. Садовская Ю.Р. Диплом 1 степени VI Международной студенческой научно-практической конференции «Молодёжь и наука-2019», посвящённой «Jastarjuly» в Северо-Казахстанском государственном университете им. М. Козыбаева (г. Петропавловск, СКГУ, 12.04.2019 г.)
12. Буйновская Е.М. – Диплом 2 степени VI Международной студенческой научно-практической конференции «Молодёжь и наука-2019», посвящённой «Jastarjuly» в Северо-Казахстанском государственном университете им. М. Козыбаева (г. Петропавловск, СКГУ, 12.04.2019 г.).
13. Фролова М.П. – Диплом 2 степени VI Международной студенческой научно-практической конференции «Молодёжь и наука-2019», посвящённой «Jastarjuly» в Северо-Казахстанском государственном университете им. М. Козыбаева (г. Петропавловск, СКГУ, 12.04.2019 г.).
14. Огнёва Н.В. – Диплом 3 степени VI Международной студенческой научно-практической конференции «Молодёжь и наука-2019», посвящённой «Jastarjuly» в Северо-Казахстанском государственном университете им. М. Козыбаева (г. Петропавловск, СКГУ, 12.04.2019 г.).
15. Лизавчук С.В. – Диплом 3 степени VI Международной студенческой научно-практической конференции «Молодёжь и наука-2019», посвящённой «Jastarjuly» в Северо-Казахстанском государственном университете им. М. Козыбаева (г. Петропавловск, СКГУ, 12.04.2019 г.).

*Руководство исследовательской деятельностью школьников*

1. Сивакова С.А. (ученица 7 класса МАОУ СОШ №8 г. Ишима) – Диплом Победителя «Шаг в будущее». ЮНИОР» по секции «Экология» (XXI Областной научный форум молодых исследователей «Шаг в будущее», г. Тюмень, 27-29 октября 2018 г.).
2. Турсуков И.А. (ученик 7 класса МАОУ СОШ №8 г. Ишима) – Спецприз выставки «Шаг в будущее». ЮНИОР» по секции «Биология» (XXI Областной научный форум молодых исследователей «Шаг в будущее», г. Тюмень, 27-29 октября 2018 г.).
3. Сивакова С.А. (ученица 7 класса МАОУ СОШ №8 г. Ишима) – Диплом III степени за лучший инновационный проект Регионального конкурса «Экология жизненного пространства» (г. Тюмень, апрель 2019 г.).