**Список основных трудов**

**сотрудников ФГБОУ ВО «Сибирский государственный университет науки и технологий имени академика М.Ф. Решетнева»**

по профилю диссертации Осипенко Алексея Евгеньевича, представленной на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.03.02. – «Лесоведение, лесоводство, лесоустройство и лесная таксация» на тему: «Рост и развитие искусственных и естественных сосновых древостоев в Алтае-Новосибирском районе лесостепей и ленточных боров»

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № | Наименование | Выходные  данные | Соавторы |
| ***Публикации в журналах, входящих в перечень ВАК*** | | | | |
|  |  |  |  |
| 1 | Ход роста молодняка и подроста сосны (Pinus sylvestris l.) и ели (Picea obovata) в условиях Южной Сибири | Хвойные бореальной зоны. – 2019. – Т. 37. – № 2. – С. 122-129. | Мачык М.Ш.,  Вайс А.А. |
| 2 | Соотношение высот и диаметров деревьев в сосновых древостоях Восточного Саяна | Хвойные бореальной зоны. – 2019. – Т. 37. – № 3-4. – С. 242-249. | Соловьева О.Е.,  Вайс А.А. |
| 3 | Рост и продуктивность древостоев сосны и лиственницы в условиях городской среды | Вестник Поволжского государственного технологического университета. Серия: Лес. Экология. Природопользование. – 2018. – № 1 (37). – С. 54-71. | Дубенок Н.Н.,  Кузьмичев В.В.,  Лебедев А.В. |
| 4 | Ход роста молодых деревцев сосны обыкновенной (Pinus sylvestris l) | Хвойные бореальной зоны. – 2018. – Т.36. – № 4. – С. 316-321. | Мачык М.Ш.,  Вайс А.А. |
| 5 | Форма поперечного сечения стволов деревьев на высоте 1,3 метра в сосновых насаждениях предгорной части Восточного Cаяна | Лесотехнический журнал. – 2018. – Т.8. – № 3. – С. 49-60. | Вайс А.А.,  Деревянных Д.Н., Горошко А.А. |
| 6 | Форма крон деревьев сосны обыкновенной (Pinus silvestris l.) в чистых высокогустотных насаждениях Минусинской котловины Красноярского края | Хвойные бореальной зоны. – 2017. – Т. 35. – № 3-4. – С. 14-20. | Вайс А.А. |
| ***Другие публикации*** | | | | |
| 7 | Рост и продуктивность сосновых древостоев в условиях городской среды (на примере лесной опытной дачи РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева) | Доклады ТСХА: сборник статей. – Вып. 290. – Ч. IV. – М.: Изд-во РГАУ-МСХА, 2018. – С. 318-320. | Лебедев А.В.,  Кузьмичев В.В. |
|  | Краткосрочное прогнозирование таксационных показателей методом экспоненциального сглаживания | Вестник современных исследований. – 2018. – № 5.1 (20). – С. 315-317. | Вайс А.А.,  Грицких А.С. |
|  | Динамика таксационных показателей сосновых насаждений на бонитетной основе в условиях учебно-опытного лесхоза СИБГАУ | Молодежь и наука. – 2017. – № 1. – С.56. | Захаревич Л.Е.,  Вайс А.А. |
|  | Типологическая структура и продуктивность сосновых древостоев в условиях юга Иркутской области | Ачинск, 2016. – 20 с. | Вайс А.А. |